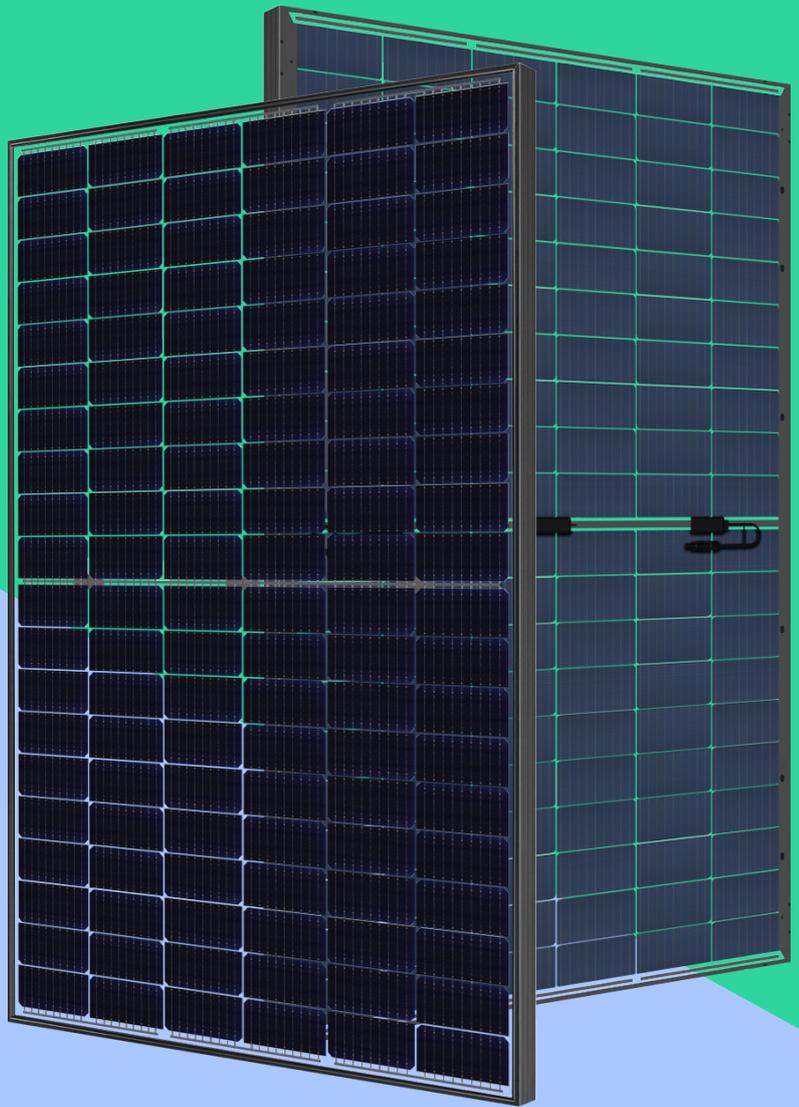


# Keep it glassy



Denim glass glass bifacial 375 Wp



# denim

SOLAR, IT'S THAT SIMPLE

## PANNEAUX BI VERRE

Des panneaux en verre ? Absolument. Une solidité à toute épreuve grâce aux 2 couches de verre. Leur durée de vie est maximale pour un prix à peine plus élevé. Et avec ça, 35 ans de garantie matériel.

## GARANTIE

35 ans de garantie produit  
35 ans de garantie de production linéaire  
L'assurance d'un excellent rendement sur 35 ans. Au-delà de 35 ans ? On vous garantit un rendement encore à 81.0%.



[denimsolar.fr](http://denimsolar.fr)

## PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

## 375 GLASS GLASS

		STC <sup>1</sup>	NOCT <sup>2</sup>	P gain 10%	P gain 20%
Puissance maximale (Pmax)	(W)	375	278	413	452
Tension MPP (Vmpp)	(V)	34,20	32,30	34,2	34,3
Courant MPP (Impp)	(A)	10,98	8,61	12,08	13,18
Tension de charge nulle (Voc)	(V)	41,60	39,30	41,6	41,7
Courant de court-circuit (Isc)	(A)	11,85	9,57	13,04	14,22
Rendement du module	(%)		20.60		
Tolérance de puissance	(W)		0 / +5		
Température de fonctionnement	(°C)		- 40 à +85		
Tension maximale du système	(V)		1500		
Courant nominal du fusible série	(A)		20		
Référence du produit		Denim U M2B 375 BTG 120H			

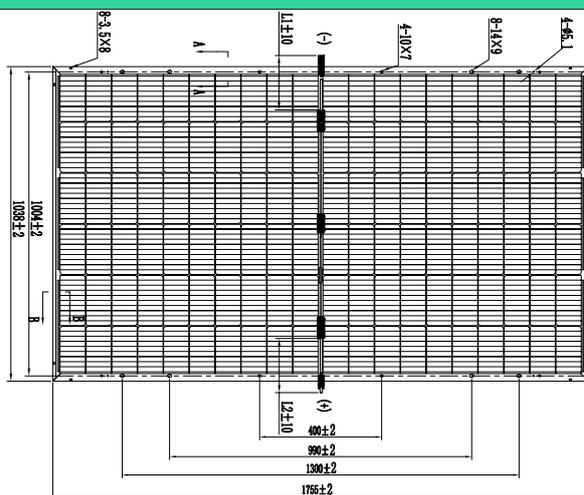
<sup>1</sup> STC (Standard Test Conditions): Irradiation 1000W/m2, température de la cellule 25°C, masse d'air 1,5

<sup>2</sup> NOCT (Température nominale de fonctionnement): Irradiation 800W/m2, Température ambiante 20°C, Vitesse du vent 1m/s

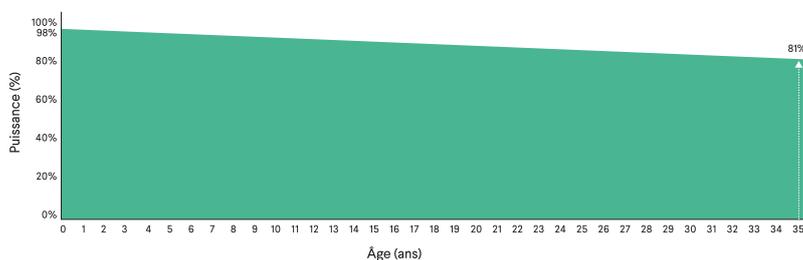
## PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Type de cellule	Monocristallin PERC 166 x 83 mm
Nombre de cellules	120 cellules ( 6 x 20 )
Dimensions	1755 x 1038 x 30 mm
Poids	22.5 kg
Cadre	Aluminium anodisé
Plaque frontale	Verre solaire trempé (haute transmission)
Boîte de jonction	IP68
Épaisseur / longueur du câble	4 mm <sup>2</sup> (IEC) - 1200 mm
Connecteur	MC4-EVO2
Classe de feu	A

## DIMENSIONS



## GARANTIE DE PUISSANCE



## COEFFICIENT DE TEMPÉRATURE

Pmax	-0.33 %/°C
Voc	-0.26 %/°C
Isc	0.042 %/°C

## NOMBRE DE COLIS

Nombre par palette	36
Nombre par conteneur	936

## CHARGE MÉCANIQUE

Charge de neige	A 5400 Pa
Charge de vent	A 2400 Pa
Test de grêle	Grêle: Ø 25mm, vitesse: 80 km/h

## COURBES DENIM IV

